Manual de instrucciones

TERMÓMETRO DIGITAL

Modelo: MX-TDF2385

ANTES DE SU USO LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL

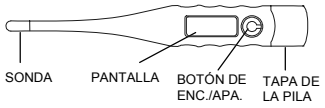
MANUAL DE INSTRUCCIONES

CE 0197

TERMÓMETRO DIGITAL MODELO: **MX-TDF2385**

El termómetro digital MX- TDF2385 es un aparato de respuesta rápida y fácil lectura que le ofrece una mayor precisión que los tradicionales termómetros de mercurio. Incorpora las siguientes características:

- Punta flexible.
- Señal sonora al detectar la temperatura máxima.
- Autoapagado transcurridos aproximadamente 10 min.
- Pantalla de cristal líquido.
- Memoria de la última medida e indicación de batería baja



Medidas de seguridad ⚠

- Para cerciorarse que las indicaciones de temperatura sean precisas, lea atentamente este manual de instrucciones y guárdelo para un posterior uso.
- Este aparato está diseñado solamente para uso doméstico. En caso de uso profesional, uso inadecuado o incumplimiento de las instrucciones, el fabricante no aceptará ninguna responsabilidad y la garantía carecerá de validez.
- Para reducir el riesgo de accidentes:
  - NO se debe permitir que los niños se tomen la temperatura sin ser vigilados.
  - NO se debe permitir que los niños caminen o corran mientras estén tomándose la temperatura.
- Cualquier fiebre alta y prolongada requiere atención médica, especialmente en niños pequeños.
- Si el aparato no funciona adecuadamente, absténgase de usarlo y no intente desmontarlo o repararlo. Contacte con su distribuidor o Centro de Servicio Técnico MX ONDA más cercano.

Precauciones ⚠

- No someta el termómetro a golpes ni doble la punta de la sonda mas de 45º.
- No sumerja el termómetro en ninguna clase de líquido. Evite que el aparato quede expuesto a temperatura y humedad extremas, a la luz solar directa o al polvo.
- No intente desarmar el termómetro salvo para cambiar la pila.
- Guarde el termómetro en su estuche protector cuando no esté en uso.

Modo de empleo

1. Pulse el botón de encendido/apagado del termómetro, este emitirá una señal sonora (“bip”) y la pantalla mostrará “188.8º E” durante un instante. Si ha guardado una lectura anterior en memoria, el termómetro mostrará durante dos segundos aproximadamente la última temperatura tomada.
2. Después, cuando este listo para medir, el símbolo “ ºC ” aparecerá en la pantalla parpadeando.
   NOTA: Si la temperatura ambiente en la habitación es superior a 32º C el termómetro mostrará dicha temperatura y el símbolo “ ºC ” de forma intermitente cuando este listo para medir.
3. Tome la temperatura en la boca, axila o recto. El valor de la temperatura ira subiendo gradualmente y el símbolo “ ºC ” parpadeará. El tiempo para obtener una temperatura precisa puede ser mayor de dos minutos, dependiendo si la zona de contacto es bucal, axila o rectal.
4. Una vez alcanzada la temperatura a medir, el termómetro emitirá una señal sonora intermitente (“bip”), el símbolo “ ºC ” dejará de parpadear en la pantalla y esta mostrará de manera constante la temperatura medida. La lectura se guardará automáticamente en la memoria, hasta que el termómetro se encienda de nuevo.
   NOTA: Al superar el límite de temperatura máxima de medida del termómetro (42º C), la pantalla mostrará el símbolo “ H ” y emitirá cuatro señales sonoras intermitentes (“bip”).
5. Para apagar el termómetro, pulse el botón enc./apa., si no lo hace, una vez transcurridos 10 minutos después que la pantalla le muestre la lectura, éste se apagará automáticamente. Si va a efectuar una nueva medida, espere unos minutos hasta que la sonda baje su temperatura.

Como tomar la temperatura oral

- Antes de tomar la temperatura oral, no se deben haber ingerido bebidas calientes ni frías y debería mantener la boca cerrada durante 5 minutos.
- Coloque la sonda debajo de la lengua y cierre la boca. Transcurrido un tiempo, el termómetro le indicará la temperatura corporal.

Como tomar la temperatura debajo del brazo

- Coloque la sonda en la axila y cierre el brazo contra el cuerpo. El tiempo requerido para una lectura precisa, dependerá de la presión que ejerza el brazo contra el cuerpo y podría llegar a estar en torno a 5 minutos aproximadamente.
- **IMPORTANTE**: La temperatura en la axila es 0,5º C menor que la temperatura oral, por lo tanto deberá sumar 0,5 ºC a la temperatura indicada en la pantalla.

Como tomar la temperatura rectal

- Antes de usar el termómetro, aplique a la sonda un lubricante soluble al agua.
- Introduzca suavemente en el recto solo la punta de la sonda.
- **IMPORTANTE**: La temperatura rectal es 0,5º C mayor que la temperatura oral, por lo tanto deberá restar 0,5º C a la temperatura indicada en la pantalla.

Limpiar y desinfectar

- Después de cada uso, limpie la sonda de temperatura del termómetro con alcohol de farmacia.
- Limpie la unidad con un paño humedecido en agua y jabón. No use productos químicos.
- No sumerja el termómetro en agua ni en ningún otro líquido. No lo ponga a hervir.

Sustitución de la pila

Cambie la pila cuando los dígitos de la pantalla pierdan nitidez y no se aprecien correctamente. Para ello, proceda como sigue:

1. Retire la tapa del compartimento de la pila situada en el extremo del termómetro deslizándola hacia el exterior.
2. Emplee un pequeño destornillador para extraer la pila.
3. Inserte una pila de botón de 1,5V tipo LR/SR-41 o similar y colóquela de forma tal, que el terminal + de la pila quede situado hacia arriba.
4. Vuelva a colocar la tapa del compartimento de la pila en su lugar y desplace dicha tapa.

- Nunca caliente la pila ni la tire al fuego. No trate de desmontarla y no la cortocircuite.
- La pila que utilice contiene materiales contaminantes del medio ambiente, por ello, una vez agotada la vida de la misma NO la tire a la basura, deposítela en el sitio adecuado para su posterior reciclado.
- Mantenga la pila fuera del alcance de los niños ya que pueden provocar asfixia.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Rango	35º C ~ 42º C	Vida de la pila	100 h. de funcionamiento aprox.
Precisión	± 0,1º C entre 35º C ~ 42º C	Amb. de uso	10º C ~ 35º C (60 ± 20% hra)
	± 0,2º C <35º C	Alimentación	1 pila de 1,5V tipo LR-41, SR-41, etc.
Pantalla LCD	3,5 dígitos	Dimensiones	126,5 x 18,7 x 10,2 mm (l, a, alto)
Consumo	0,15 mW	Peso	11,5 gramos (con pila)

Especificaciones técnicas sujetas a cambio sin previo aviso.

Este producto ha sido probado, ensayado y es conforme a la norma **EN 12470-3**. Termómetros clínicos. Parte 3: Termómetros eléctricos compactos (de comparación y extrapolación) con dispositivo de máxima.

MX ONDA y su logotipo son marcas registradas de MX ONDA, S.A.

MX ONDA, S.A.
CARRETERA N-I, Km 31,7
(28750) San Agustín de Guadalix (MADRID)
E-MAIL: mxsat@mxonda.es http://www.mxonda.es